

# ЛИНЕЙНЫЕ ШКАЛЫ ABS ДЛЯ ЧПУ AT300

Серия 539 - Герметичный абсолютный тип - Стандартный размер

Эта герметичная линейная шкала ABSOLUTE даёт Вам очень прецизионное разрешение до 0,05мкм.

AT300 предлагает Вам следующие преимущества:

- Вы можете подключить её напрямую с ЧУ-станками.
- ABS AT303: Поддерживается серийный интерфейс Митутойо.
- ABS AT343: Поддерживается серийный высокоскоростной интерфейс Mitsubishi Electric.
- ABS AT353: Поддерживается серийный высокоскоростной интерфейс Fanuc.
- Установочные размеры можно уточнить в Mitutoyo - пожалуйста связывайтесь.



AT300



## Спецификация

Эффективный диапазон	100 - 3000 мм
Погрешность	от 100 до 1500 мм (3+3L/1000) мкм от 1600 до 3000 мм (5+5L/1000) мкм L = Эффективный диапазон (мм)
Макс. скорость перемещения	до 120 м/мин
Разрешение	0,05 мкм
Период сигнала	20 мкм
Источник питания	5В DC ± 10%



См. подробное описание в брошюре по ЧПУ-шкалам.

# АБСОЛЮТНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ ABS ДЛЯ ЧПУ AT500

Серия 539 - Герметичный абсолютный тип - Тонкий тип

Эта герметичная линейная шкала ABSOLUTE даёт Вам очень прецизионное разрешение до 0,05мкм.

AT500 предлагает Вам следующие преимущества:

- Вы можете подключать её напрямую к ЧУ-станкам.
- ABS AT505/AT503: Поддерживается серийный интерфейс Митутойо.
- ABS AT545/AT543: Поддерживается серийный высокоскоростной интерфейс Mitsubishi Electric.
- ABS AT555/AT553: Поддерживается серийный высокоскоростной интерфейс Fanuc.
- Вы имеете 2 модели на выбор:
  - SC : высокая жёсткость
  - HC : высокая точность.
- Установочные размеры можно уточнить в Mitutoyo - пожалуйста свяжитесь с нами.



AT553-HC



AT553-SC



## Спецификация

Погрешность	Модель S: (3+3L/1000) мкм Модель H: (2+2L/1000) мкм Модель E: (2+2L/1000) мкм L = Эффективный диапазон (мм)
Макс. скорость перемещения	Модель S: 150 м/мин Модель H: 72 м/мин Модель E: 72/150 м/мин 0,05/0,005 мкм
Разрешение	Модель AT5_5: 0,005 мкм Модель AT5_3: 0,05 мкм Модель AT5__E: 0,05 /0,005 мкм
Период сигнала	20 мкм
Источник питания	5В DC ± 10%



См. подробное описание в брошюре по ЧПУ-шкалам.

№	Эффективный диапазон
AT500	Модель S: 100 - 2200 мм
	Модель H: 100 - 1000 мм
	Модель E: 100 - 1200 мм